венозного синуса, окружающего артерии чудесной сети. Внутри чудесной сети имеются небольшие нервные ганглии (рис. 2).

Таким образом, у домашней кошки артерии, образующие экстракраниальную чудесную сеть, относятся к сосудам мышечного типа строения. Они имеют значительное сходство с артериями чудесной сети основания головного мозга исследованных нами ранее китообразных и парнокопытных. И у тех и у других они мышечного типа строения, имеют относительно хорошо развитую интиму, медию и адвентицию, наружную и внутреннюю эластические мембраны. У домашней кошки, как и у исследованных нами китообразных и парнокопытных, адвентициальный слой снаружи покрыт эндотелиальными клетками, внутренней выстилкой кавернозного синуса, в котором лежат артерии чудесной сети.

На наш взгляд, экстракраниальная чудесная сеть домашней кошки, как и чудесная сеть основания головного мозга китообразных и парнокопытных, является своеобразным демпфирующим устройством, обеспечивающим равномерное течение крови и надежное кровоснабжение головного мозга.

Бакеева Н. А. К вопросу об артериях основания головного мозга у человека и некоторых позвоночных животных.— Тр. Сталинабад. мед. ин-та, 1955, № 14, с. 81—87.

Хоматов В. Х. Сравнительная морфология внутренней сонной артерии некоторых млекопитающих.— Докл. АН УССР. Сер. Б, 1974, **10**, с. 946—949.

Хоматов В. Х. К сравнительной гистологии артерий чудесной сети основания головного мозга некоторых парнопалых млекопитающих.— Zool. Jb. Anat., 1977, **98**, с. 1—13.

Хоматов В. Х. К сравнительной гистологии артерий основания головного мозга некоторых млекопитающих.— Zool. Jb. Anat., 1978, N 100, с. 457—484.

Яковлева Е. С. Развитие и строение чудесной сети основания черепа млекопитающих.— Изв. АПН СССР, 1951, № 35, с. 185—200.

Daniel P. M. Studies of the carotid rete and its associated arteries — Phil. Trans. Roy. Soc., 1953, **237**, N 645, p. 173—208.

Gillilan L. A. Extra und intra cranial blood supply to brains of dog and cat.— Amer. J. Anat., 1976, **146**, N 3, p. 237—253.

Martinez-Martinez P. Le resean admirable extracranien et la circulation cerebrale.— Bull. Assoc. Anat., 1967, N 136, p. 671—680.

Мелитопольский пединститут

Поступила в редакцию
19.III 1981 г.

ФАУНИСТИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

УДК 595.793.2 (571.645)

Новый для фауны СССР вид пилильщиков — тентрединид (Hymenoptera, Tentredinidae) — *Conaspidia guttata* (Matsumura) **с Курильских островов.** Восточноазиатский род Conaspidia Konow включает 8 видов, в числе которых 5 ориентальных и 3 палеархеарктических. Из СССР известны *C. flavipes* (Smith) из Южного Приморья и *C. hyalina* Sato с Южных Курил. Впервые выявленный мною в составе фауны СССР вид *C. guttata* (Matsumura, 1912) известен с о-ва Хоккайдо. Особи собраны на юго-западе о-ва Кунашир: п. Третьяково, 27.VI 1976, 2 ♀ и 5.VIII 1973, 1 ♂, 1♀; п. Алехино, 29.VII 1973, 1♂. Собраны на высокотравье под пологом влажного широколиственно-хвойного леса, чаще снизу листьев шеломайника, какалии и белокопытника.— В. М. Ермоленко (Киев, Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена АН УССР).